توزيع سنوي لبرنامج الرياضيات _السنة الثالثة ثانوي _ شعبة آداب وفلسفة ـ لغات

	الأسبوع الأول	الأسبوع الثاني	الأسبوع الثالث	الأسبوع الرابع
سبتمبر		**القسمة الإقليدية في** القسمة الإقليدية	**القسمة الإقليدية في** قواسم عدد طبيعي، مضاعفات عدد صحيح	**القسمة الإقليدية في** الموافقة بتردید n خواص الموافقة بتردید n واستعمالها
أكتوبر	**القسمة الإقليدية في** توظيف الموافقة بتردید n في حل مسائل بسيطة	**المتتاليات العددية** مبدأ الاستدلال بالتراجع	**المتتاليات العددية** دراسة متتاليات تراجعية	**المتتاليات العددية** اتجاه تغير متتالية حسابية، متتالية هندسية
نوفمبر	**المتتاليات العددية** استعمال المتتاليات الحسابية والهندسية لحل مشكلات من الحياة اليومية	**المتتاليات العددية** استعمال المتتاليات الحسابية والهندسية لحل مشكلات من الحياة اليومية متتاليات من الشكل $u_{n+1} = au_n + b$	**المتتاليات العددية** متتاليات من الشكل $u_{n+1} = au_n + b$	**اختبارات الفصل الأول**
ديسمبر	**الدوال العددية** تعيين اتجاه تغير دالة باستعمال إشارة الدالة المشتقة	**الدوال العددية** دراسة دوال كثيرة الحدود من الدرجة الثالثة على الأكثر .	**عطلة الشتاء**	**عطلة الشتاء**
جانفي	**الدوال العددية** دراسة دوال كثيرة الحدود من الدرجة الثالثة على الأكثر	**الدوال العددية** دراسة دوال كثيرة الحدود من الدرجة الثالثة على الأكثر	**الدوال العددية** دراسة دوال كثيرة الحدود من الدرجة الثالثة على الأكثر	**الدوال العددية** دراسة دوال كثيرة الحدود من الدرجة الثالثة على الأكثر الربط بين التمثيل البياني لدالة وجدول تغيراتها

فيفري	**الدوال العددية** استعمال التمثيل البياني لدالة لحل معادلات و متراجحات	**الدوال العددية** استعمال التمثيل البياني لدالة لحل معادلات و متراجحات	**الدوال العددية** دراسة دوال من الشكل $x \mapsto \frac{ax+b}{cx+d}$.	**اختبارات الفصل الثاني**
مارس	**الدوال العددية** دراسة دوال من الشكل $x \mapsto \frac{ax+b}{cx+d}$.	**الإحصاء والاحتمالات** محاكاة تجربة عشوائية بسيطة بمنظور تطور التواترات	**الإحصاء والاحتمالات** قانون الاحتمال المتعلق بتجربة عشوائية	**عطلة الربيع**
أفريل	**عطلة الربيع**	**الإحصاء والاحتمالات** قانون الاحتمال المتعلق بتجربة عشوائية	**الإحصاء والاحتمالات** الربط بين الوسط الحسابي و الأمل الرياضي وبين التباين التجريبي والتباين النظري.	**الإحصاء والاحتمالات** - الاحتمالات الشرطية
ماي	**الإحصاء والاحتمالات** الاحتمالات الشرطية	**الإحصاء والاحتمالات** الحوادث المستقلة شجرة الإمكانيات المرجحة واستعمالها في حالة تكرار تجارب متطابقة ومستقلة.	**الإحصاء والاحتمالات** الحوادث المستقلة شجرة الإمكانيات المرجحة واستعمالها في حالة تكرار تجارب متطابقة ومستقلة.	**اختبارات الفصل الثالث**